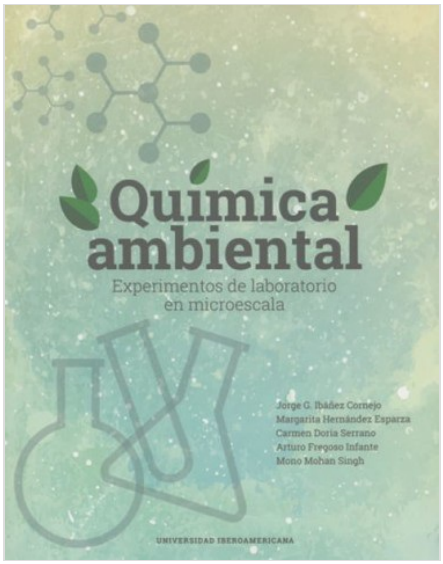
Química ambiental: experimentos de laboratorio en microescala

Autores

Margarita Hernández, Ma. del Carmen Doria, Arturo Fregoso Infante, Mono Mohan, Jorge Guillermo Ibáñez Cornejo

Sinopsis

Una parte muy importante de la química ambiental se aprende en el laboratorio. Aunque las simulaciones computacionales y los modelos matemáticos son en muchos casos bastante adecuados para explicar o predecir observables, los estudiantes también deben tener una exposición presencial a las sustancias y a los fenómenos que ocurren en situaciones ambientales. Este manual presenta experimentos en cinco grandes áreas. En cada experimento se incluyen algunos abiertos, así como ideas para otros adicionales. Asimismo, están enriquecidos con problemas que debe resolver el estudiante. Finalmente, las cantidades que se usan para los experimentos son congruentes con una actitud de ahorro y cuidado del ambiente. De esta manera, los experimentos se realizan en Microescala.



Impreso

Año de publicación: 2016

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 27.5 x 21 cm

Número de páginas del contenido principal: 320 Páginas

ISBN13: 9786074174298

$350 MXN

MH

Sobre el autor

Margarita Hernández

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

MC

Ma. del Carmen Doria

AF

Arturo Fregoso Infante

MM

Mono Mohan

JI

Jorge Guillermo Ibáñez Cornejo

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen